

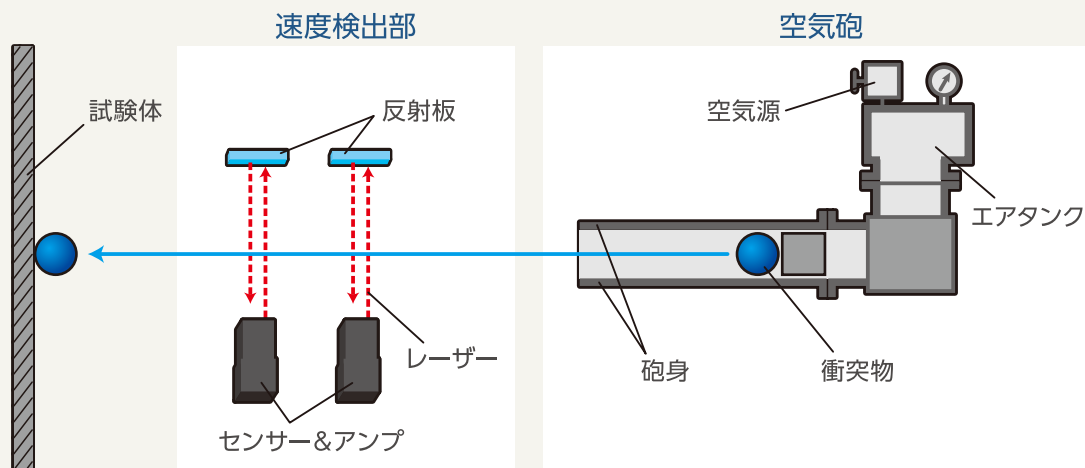
空気砲による衝突試験

飛行機・車両などの高速移動体への衝突や、工作物・飛石・雹などの高速飛来物の衝突における、製品の安全性評価が可能です。

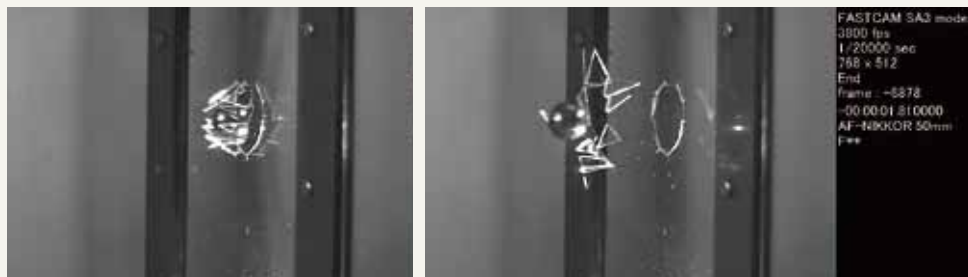
空気砲の能力

飛翔体	鋼球、石、木片、樹脂（硬質、軟質）、氷など
飛翔体寸法	φ10 ~ φ120mm
最大能力	6000Nm
衝突速度	最大500km/h（衝突物の形状と重量による）

空気砲衝突試験機 概念図



鋼球の亚克力樹脂板 貫通状況 (高速度ビデオカメラによる撮影)



川重テクノロジー株式会社

本社
〒673-0014 兵庫県明石市川崎町3-1 (明石船型研究所内)
<http://www.kawaju.co.jp>

明石営業所 〒673-0014 兵庫県明石市川崎町3-1 (明石船型研究所内)
Tel:078-921-1663 Fax:078-923-4458

大阪営業所 〒530-0004 大阪府大阪市北区堂島浜2-1-8 (古河浜通ビル東館2F)
Tel:06-6348-8298 Fax:06-6348-8299

東京営業所 〒110-0015 東京都台東区東上野3-34-6 (ヒューリック東上野ビル6F)
Tel:03-5812-3781 Fax:03-5812-3782